Index of Claims



Application/Control No.

10/534,274

Examiner

Examiner

Date

Pablo N. Tran

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HIRANO ET AL.

Art Unit

2618

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

		Ц.	Ĺ				]		_		
		1			—						1
Cla	aim	_	_			Date	e_			,	ĺ
1 _	∣ ਜ਼ਾ.	<u>,5</u>									ŀ
Final	Original	2	l					ı		ĺ	l
ίΞ	ਵੁੱ`	=	-								
	0	6				ĺ					l
	1	ميحه		Г							1
	2	_									ĺ
	3	T						_			ľ
	4	f		<del>                                     </del>	_	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	l
	<u>4</u> 5	Ħ		-		┢		$\vdash$		$\vdash$	1
<b>—</b>	6	Ħ		-		┢		$\vdash$		$\vdash$	l
	7	H		$\vdash$	-	$\vdash$		┢	_	$\vdash$	l
-	8	╁	<u> </u>	┢	$\vdash$	├─		-		⊢	ł
	9	╫		$\vdash$	<del> </del>			$\vdash$		┝	ł
-	40	₩		├	_	_		┝		⊢	ł
	10	H-	<del> </del>	├—	<u> </u>	$\vdash$	├	├	-	<u> </u>	1
	17	#	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>		<u> </u>	
<b>—</b> -	10 11 12 13	#	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	
	13	1	<u> </u>			ldash	<u> </u>			<u> </u>	ļ
	14	Ш				<u> </u>			L	_	
	15	L				<u> </u>					
<u></u>	15 16 17	Ш		<u> </u>		oxdot	L_	<u></u>			
	17	Ш				<u> </u>	匚	<u></u>			
	18 19	Ц		L	L						
	19										
	20	П									1
	21	П									1
	21 22	П									
	23	П									1
	24	П									1
	25	П									1
	26	П									1
	27	П					Г				1
	28	П			$\overline{}$	_					ı
	29	П	_				_	$\vdash$	-		i
	26 27 28 29 30	H				_	$\vdash$	_			
	31		_				┢═	$\vdash$	_		
	32	$\sqcap$	_				<del>                                     </del>	_	_		ĺ
	32 33	Н			Ι	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	П	ĺ
	34	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		Ι		$\vdash$	-	ĺ
	35	Н			<del></del>		$\vdash$		$\vdash$		l
	36	$\vdash$	_	$\vdash$		Н	<del>                                     </del>	-			1
	37			H	$\vdash$		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	
	38				$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		l
1	39	H	-	$\vdash$		H	$\vdash$	H	$\vdash$		l
	40	H	_	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$		l
-	41	H	_	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		
	42	++		H			$\vdash$	$\vdash$		-	
$\vdash$	43	H		$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	44	H		$\vdash$	$\vdash$						l
	45	H	-		-				$\vdash$		
$\vdash$	46	H	-		H			-	Н		
$\vdash$	47	H		$\vdash$		-	Н	-	$\vdash$		
$\vdash$	48				$\vdash$			H	Н	-	
$\vdash$	49	H		-			<u> </u>	H	H	_	l
	50	V					Η.				١
ш	50				ـــــا		Ц		ш		ı

		-		Ι .	1					
	<del> </del>		1							Į į
ल	].≝	_	ł							1
Final	Original		1							
1 4	Ιō	Λ.								l
		-						l		
	51	_								
	52	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	_	<del>                                     </del>	-		$\vdash$
	52	₩		-	_	-	<u> </u>			_
·	53	Ш								
	53 54 55								1	
-	55	$\vdash$			-		$\overline{}$	$\vdash$		
ļ	50	H	├	-	-	├-		-	-	┢
	56	Ш		匚	<u> </u>					
1	57	11		i	İ	i	1	l		
	58 59	П								
	50	<del>                                     </del>		_	┢		-	$\vdash$	-	$\vdash$
-	35	Ц.		_	_	<u> </u>		╙	_	_
	60	ட			i	ļ				
	61	П								
	61 62	Н-	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ι		_
-	02	H	-	$\vdash$	<del> </del> —	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	63	1	$oxed{oxed}$		Ц_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L_		匚	
1	64	v	Ī				1		_ ا	
	64 65	V	7			$\vdash$		Т		_
<u> </u>	66	ř	/	$\vdash$	$\vdash$		—	$\vdash$		<u> </u>
<u> </u>	90	$ldsymbol{oxed}$	L	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	66 67		ſ	l		ĺ		l		ļ
	68	i								
-	69	Н	<del> </del>	┢			_	<del>                                     </del>	⊢	⊢
<b>⊢</b>	09	Н-	╙	⊢		Ь.	_		<b>—</b>	<u> </u>
1	70 71	Ш				l				
	71	П	ı							
_	72	Н			_		$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>
<u> </u>	72	₩	<u> </u>	⊢	┢	$\vdash$	-	-	ļ	_
	73	ட								
	73 74	1		İ						
	75	т-		<b></b>	$\vdash$					
$\vdash$	76	Н-,	$\vdash$	┝		_	_	-		_
1	76 77	4	_		$oxed{oxed}$					
	77	1							l	
	78	П								
	78 79	J					_		-	_
<b>—</b>	79	_		-	┝		Ь	-	ļ.,	-
	80			L.						
	81									
	81 82			Г						
-	02	$\vdash$		$\vdash$	-		—	$\vdash$	-	$\vdash$
$\vdash$	83	_	_	<b> </b>	$\vdash$	Ш		Щ	Щ	<u> </u>
L_	84	L	L	L	L		L_		L	L
	85									
	86	_		$\vdash$	$\vdash$					_
$\vdash$	00	<b>-</b>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del></del>	_	-
<u> </u>	87			ļ	L.	Щ		Ш	$\vdash$	<u> </u>
	88		L	L	L	L	L			
	89									
$\vdash$	90	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	<del></del>	_		
-	90	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		_	ш	$\vdash$	
	91				L					
	92									
	92 93									
<b>—</b>	- 33 - 34		_		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	
-	94		_	Ш	Ш				Щ	
	95		L_	L				L		L
	96									
$\vdash$	97			$\vdash$	$\vdash$			-	$\vdash$	$\vdash$
1—	00	_	—	-	$\vdash$	$\vdash$		_	-	
$\vdash$	98	_		$\vdash$		Ш	$\vdash$	Щ	Ь.	
	99									
	100									l
		$\overline{}$								

Tell         Tell <td< th=""><th>Cla</th><th colspan="10">Date</th></td<>	Cla	Date									
101					Π		<u> </u>				
101	lal	ina	ļ								
101	Fir	rig (									
106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         144       145         146       147         148       149											
106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         144       145         146       147         148       149		101									
106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         144       145         146       147         148       149		102									
106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         144       145         146       147         148       149		103									
106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         144       145         146       147         148       149		104	Г		Г		Т				
106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         144       145         146       147         148       149		105					П			Г	
109		106									
109		107									
109		108					L.,				
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		109			L				<u></u>		
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110									
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111			oxdot	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_				$oxed{oxed}$
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112					_		_		$oxed{oxed}$
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	<u> </u>	113									Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	oxdot	115			_				_		$\Box$
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 144 145 146 147 148 149		116		L				_	_		Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 144 145 146 147 148 149		117				ــــــا	<u> </u>				Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 144 145 146 147 148 149		118			L					_	Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 144 145 146 147 148 149		119			L	_					
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 144 145 146 147 148 149		120									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 144 145 146 147 148 149		121									Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 144 145 146 147 148 149		122			$ldsymbol{oxed}$	<u>_</u>	_	L			
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 144 145 146 147 148 149		123				_		_		L_	Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 144 145 146 147 148 149		124		<u> </u>	_					_	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125				_			<u> </u>		Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	127					_		_		Щ
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128			_				ļ		Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129			_		_		_		Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130					_		_		Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131	_				$\vdash$	_	-		$\vdash \vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	132		_	$\vdash$			<u> </u>			Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash\vdash\vdash$	133	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>			<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash\vdash$	135	—	<del></del>	$\vdash$				├	<del> </del>	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash \vdash \vdash$	136	<u> </u>		<del>                                     </del>		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	H	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del> -	$\vdash \vdash$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<del>                                     </del>	138	-		-	<b></b>	$\vdash$	Η-	$\vdash$		Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	139			-	-	<del> </del>	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
141	$\vdash \vdash \vdash$	140	$\vdash$			<del>-</del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
142			_	-		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
143	$\Box$	142							<del>                                     </del>		$\vdash$
144				-			-		<u> </u>	-	H
145	М			-							H
146							<u> </u>			Н	$\vdash$
147 148 149		146									$\Box$
148 149		147									
149		148									
		149									
		150									